

VOOR DE AMATEURS ONDER UW KLANTEN:

behalve onderdelen { AM3 A.M. radiotoestel
 óók
 BOUWDOZEN { HF 10 kwaliteitsversterker
 FM 1 { onderdelen voor
 FM. voorzetapparaat

LAAT HEN HET ZELF MAKEN met
PHILIPS ONDERDELEN-COLLECTIES

PHILIPS LUIDSPREKERS hoge kwaliteit
 lage prijs
 grote sortering

HOUDT UW VOORRAAD OP PEIL
 DAN STIJGT UW OMZET

INHOUDSOPGAVE

Benaming	Bladnr.	Benaming	Bladnr.
Aansluitmateriaal	5	Luidsprekers	11-12
Bouwdozen	1-2-3	Luidsprekertransformatoren	11
Buishouders	5	Microfoonkoppelingen	13
Bijstelcondensatoren	8	Middenfrequent transformatoren	11
Contactstoppen	13	N.T.C.-weerstand	8
Draadgewonden pot.meters	10-11	Ontstoringcondensatoren	9
Draadweerstand, gelakt	7	Persblokcondensatoren	12-13
Electrolytische condensatoren	6-7	Saffiernaalden	4
Ferroxcube antennestaven	4	Seleengelijkrichtcellen	13-14
Germanium dioden	6	Signaallamphouders	14-15
Instelpotentiometers	10	Smeltpatroonhouders	15
Keramische buistrimmers	8	Smoorspoelen	15
Keramische condensatoren	8-9	Spoellichaam	15
Klemhouder voor buizen	6	Televisie-onderdelen	4
Koolpotentiometers	9-10	Trimsleutels	8
Koolweerstand	7-8	Variable condensatoren	15
		Voedingstransformator	15

N.B.

Typenummers.

Om het bestellen van Elonco onderdelen in het bijzonder voor onze service-reparateurs te vergemakkelijken, hebben wij bij een groot aantal typenummers ook de overeenkomende codenummers, zoals deze voorkomen in onze service-documentaties, tussen haakjes geplaatst.

U gelieve echter uitsluitend onder typennummer te bestellen.

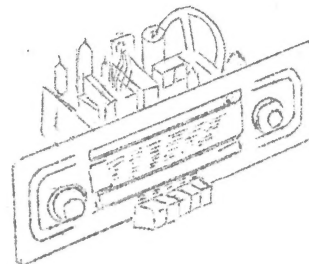
OOK VERZOEKEN WIJ U DRINGEND DE VERMELDE MINIMUMBESTELAANTALLEN OF VEELVOUDEN
DAARVAN AAN TE HOUDEN.

Z E L F M A K E N M E T P H I L I P S B O U W D O Z E N .

RADIO BOUWDOZEN AM 3.

Met onze "Philips Onderdelen Collecties" AM 3-I, AM 3-II en AM 3-III kan een voortreffelijk radio apparaat voor AM ontvangst gebouwd worden.

Dit is het begin geweest van een activiteit waarop in amateurkringen lang is gewacht. Onze bouwdozen, met hun simpele montage en de overduidelijke handleiding hebben in brede kring de aandacht getrokken.



Het is nu de tijd voor de talrijke amateurs om hun vrije tijd op aangename en nuttige wijze te besteden door zelf hun toestel te bouwen.

De drie bouwdozen, benodigd voor het samenstellen van dit apparaat, kosten tesamen f. 160,-- bruto, terwijl U de drie dozen desgewenst afzonderlijk kunt leveren, waarvoor de volgende prijzen zijn vastgesteld:

Bouwdoos	AM 3 - I	f. 60,--
Bouwdoos	AM 3 - II	f. 60,--
Bouwdoos	AM 3 - III	f. 40,--

De onderdelen collecties worden geleverd exclusief toestelkast, netsnoer en steker, montagedraad en soldeertin.

DE BOUWBESCHRIJVING WORDT SEPARAAT PER POST VERZONDEN; DE MAP IS DUS NIET IN DE DOOS BIJEPAKT. BIJ VERKOOP VAN DOOS I AAN UW CLIENT MOET U DE MAP LOS BIJLEVEREN.

Enkele technische gegevens:

Het apparaat heeft 5 druktoetsen, nl. voor uitschakelen, grammofoon, lange golf, midden golf en korte golf.

Bedieningsknoppen voor afstemming, toonregeling en sterkte-regeling.

Ruime overzichtelijke stationsnamenschaal.

Afstemmechanisme met vliegwiel.

6 Moderne Noval buizen nl. ECH 81, EBF 80, EF 86, EL 84,
EZ 80 en EM 80.

Spanningscaroussel voor diverse netspanningen.

Prima 6-Watt luidsprekersysteem type 9770 X.

Aansluitmogelijkheden voor extra luidspreker en voor grammofoon.

Inbouw van het apparaat in een kast is zeer eenvoudig.

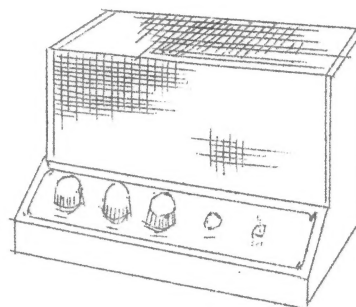
Z E L F M A K E N M E T P H I L I P S B O U W D O Z E N .

Kwaliteits grammofoonversterker HF 10.

Met de "Philips Onderdelen Collecties" HF 10-I en HF 10-II kan een 10 Watt grammofoonversterker voor hoge weergave kwaliteit samengesteld worden.

Ook voor deze bouwdoos is een bouwbeschrijving gemaakt in de bekende duidelijke samenstelling met 7 overzichtelijke tekeningen en drie karakteristieken, waardoor iedere amateur en beginner deze versterker zonder veel moeite kan bouwen.

De onderdelen collecties HF 10, brutoprijs f. 175,--, bestaan uit twee dozen, waarvan de prijzen als volgt zijn:



Bouwdoos	HF 10-I	f. 85,--	bruto,
Bouwdoos	HF 10-II	f. 90,--	bruto.

Dit geeft U weer de mogelijkheid de bouwdozen afzonderlijk te verkopen.

De bouwdoos HF 10 wordt geleverd zonder netsnoer en steker, montage-draad en soldeertin.

DE BOUWBESCHRIJVING WORDT SEPARAAT PER POST VERZONDEN; DE MAP IS DUS NIET IN DE DOOS BIJGEPAKT. BIJ VERKOOP VAN DOOS I AAN UW CLIENT MOET U DE MAP LOS BIJLEVEREN.

Enkele technische gegevens:

- ≡ Nuttig luidsprekervermogen 10 Watt
- ≡ De frequentie karakteristiek van de versterker loopt recht van ca. 10 Hz tot ca. 30000 Hz.
- ≡ De intermodulatie vervorming bedraagt bij 8,2 Watt minder dan 2%
- ≡ Bedieningsknoppen voor:
 - sterkte regeling
 - regeling lage tonen
 - regeling hoge tonen
 - in- en uitschakelen van de netspanning
- ≡ Spanningscarroussel voor zes netspanningen
- ≡ Buizenbezetting:

1 buis	EF	86
1 buis	ECC	83
2 buizen	EL	84
1 buis	EZ	80
- ≡ Ruim gedimensioneerde uitgangstransformator type AD 9000
- ≡ Stevig metalen frame met kast, gemoffeld in grijze hamerslaglak.

In combinatie met een Philips grammofoon type AG 2004 of een platenwisselaar type AG 1003 en een 10-Watt luidsprekersysteem type 9710 of 9710 M in een acoustische box, ontstaat een geheel dat zelfs de meest critische muziekliefhebber zal bewonderen.

Z E L F M A K E N M E T P H I L I P S B O U W D O Z E N .

ONDERDELENPAKKET FM 1.

Nu de F.M. techniek steeds meer terrein gaat winnen en de amateurs en de experimenterende technici hieraan hun aandacht gaan wijden, hebben wij om deze categorie mensen meer vertrouwd te maken met dit betrekkelijk nieuwe systeem, een onderdelenpakket FM 1 samengesteld.

Dit pakket bevat de meest essentiële onderdelen voor het bouwen van een FM voorzetapparaat van uitstekende kwaliteit.

De inhoud van de doos is:

- 1 FM afstemeenheid WE 1000/01,
- 1 Ferroxcube kraal 56 390 28/22B,
- 1 M.F. transformator AP 1108,
- 1 Ratio detector AP 1110.

De prijs van dit onderdelenpakket bedraagt f.39,75.

In de doos is een handleiding gevoegd met een principeschema van het gehele voorzetapparaat, een tekening voor het boren van het chassis en een stuklijst van de onderdelen.

Als men de onderdelen toepast die in deze stuklijst vermeld staan en de bouwaanwijzingen precies opvolgt, kan men van een goede ontvangst van de huidige FM zenders verzekerd zijn.

De FM afstemeenheid WE 1000/01 bestrijkt de voor Europa normale band van 87,5 MHz tot 100 MHz.

Het voorzetapparaat kan zonder meer aangesloten worden op de pick-up aansluiting van een radio-ontvangtoestel of een versterker.

Onderdelen voor Televisie-amateurs en experimenterende technici:

Voor deze categorie is een set onderdelen in de handel voor de brutoprijs van f. 200,50.

De onderdelen waaruit dit pakket bestaat kunnen wij ook afzonderlijk leveren; deze onderdelen zijn:

- 1) 10-kanalenkiezer AT 7501 met buizen ECC 81 en EF 80 f. 80,--
- 2) Deflectie- en focusseerunit AT 1003, vervanger van AT 1001/09 en AT 1002 f. 35,--
- 3) Contraplug AT 7004, voor deflectie- focusseerunit AT 1003 f. 1,95
- 4) Lijnuitgang en H.S. unit AT 2002 met buis EY 51 f. 30,--
- 5) Spoeltje AT 4502 f. 3,50
- 6) " AT 4503 f. 3,--
- 7) " AT 4504 f. 3,--
- 8) " AT 4505 f. 3,00
- 9) V.D.R.-weerstand VD 1000 A/680 B f. 4,50
- 10) N.T.C.-weerstand 100.102 f. 0,75

Deze set kan gebruikt worden in combinatie met de beeldbuis MW 36/44.

Zie hiervoor het boek: "Gegevens en schakelingen van Televisie-ontvangbuizen", door J.Jager, verkrijgbaar bij de technische boekhandel.

Voorts kunnen wij U ook de volgende T.V.-onderdelen nog afzonderlijk leveren, t.w.:

Type	Omschrijving	Brutoprijs per stuk
10930	Nettrafo	f. 55,--
10931	Smoorespoel	f. 11,50
10860/01	Lijnuitgangstrafo	f. 20,--
10871	Beelduitgangstrafo	f. 10,50

Ferroxcube-antennestaven:

Voor het samenstellen van inbouwantennes.

type 56 681 60/22B afm. 140x7,8 mm brutoprijs f. 2,30.

Het minimum bestelaantal is 4 stuks per type.

Saffiernaalden: Min.bestelaantal 10 stuks per type.

AG 5001	2 saffiernaalden voor element	AG 3105		f. 3,45
AG 5002	1 saffier	" "	AG 3002 {verv.}	f. 1,90
AG 5003	1 saffier	" "	AG 3003 {verv.}	f. 1,90
AG 5004	1 saffier	" "	AG 3006 {verv.} en	f. 1,90
			AG 3106 {verv.}	
AG 5008	1 saffier	" "	AG 3010 {voor norm.pl.}	f. 1,90
AG 5009	1 saffier	" "	AG 3010 {voor langsp.pl.}	f. 1,90
AG 5005	1 saffier	" "	AG 3012 {voor norm.pl.}	f. 1,90
AG 5006	1 saffier	" "	AG 3013 {voor langsp.pl.}	f. 1,90
2945	1 saffier	" "	7939/00 en 7939/01	f. 3,45

Deze saffieren zijn in een aantrekkelijke plastic doosje verpakt:

10 stuks in één doosje. Type 2945 wordt in de bekende éénstuks verpakking geleverd.

Aansluitmateriaal:

Doorvoertule: Min. bestelaantal: 10 stuks per type.

Type	Codenummer		Brutoprijs pper stuk
88010	(E2.450.53)	500 V	f. 0,35
88011	(E2.450.54)	1000 V	f. 0,35

Aansluitklemmen: Min. bestelaantal: 10 stuks per type.

Type	Codenummer	Eigenschappen	Brutoprijs per stuk
88027	(08.182.62)	Hoogspanningsmodel 3500V	f. 2,10
B8 708 10/00		Zwart-niet geisoleerd	f. 1,30
B8 708 10/01		Zwart geisoleerd	f. 1,35
B8 708 10/11		Rood geisoleerd	f. 1,35

Montagesteunen: Min. bestelaantal: 10 stuks per type.

Type	Codenummer	Aantal sol-deerlippen	Aard van de soldeerlip	Spanning	Brutoprijs per stuk
88030	(E2.544.21)	4	lang	500 V	f. 0,50
88031	(E2.544.22)	2	lang	500 V	f. 0,40
88034	(E2.544.25)	2	kort	500 V	f. 0,35
88040	(E2.544.31)	6	lang	500 V	f. 0,80
88060	(E2.544.41)	8	lang	500 V	f. 0,85
88063	(E2.544.44)	8	kort	500 V	f. 0,80

Buishouders: Min. bestelaantal: 10 stuks per type.

Type	Codenummer	Gegevens	Brutoprijs per stuk
5900/02	(25.161.92)	P-voet 8-cont. Philite	f. 0,75
5902/02	(49.231.31)	sleutelb. 8-cont. Philite	f. 0,65
5903/12	(49.231.75)	Octal 8-cont. Philite	f. 0,60
5904/01	(49.231.84)	Rimlock 8-cont. Hardpapier	f. 0,30
5904/36	(B1.500.53)	Rimlock 8-cont. Kersima	f. 0,50
5906/02	(B1.505.40)	Loctal 9-cont. Philite	f. 1,--
5906/20	(B1.505.14)	Loctal 9-cont. Philite	f. 1,35
5907/22	(B1.505.03)	Submin 8-cont. Philite	f. 0,37
5908/01	(B1.505.20)	Noval 9-cont. Hardpapier	f. 0,35
5908/34	(B1.506.61)	Noval 9-cont. Kersima	f. 0,45
5908/35	(B1.506.62)	Noval 9-cont. Kersima	f. 0,70
5908/36	(B1.506.59)	Noval 9-cont. Kersima	f. 0,45
5909/01	(B1.505.44)	Miniatuur 7-cont. Hardpapier	f. 0,30
5909/35	(B1.506.57)	Miniatuur 7-cont. Kersima	f. 0,65
5909/36	(B1.506.55)	Miniatuur 7-cont. Kersima	f. 0,40
5912/01		Duodecal 5-cont. Hardpapier	f. 0,75
5912/20	(B1.506.09)	Duodecal 12-cont. Philite	f. 2,20
5912/22		Duodecal 7-cont. Philite	f. 1,60
5914/20	(B1.505.68)	Diheptal 14-cont. Philite	f. 3,--

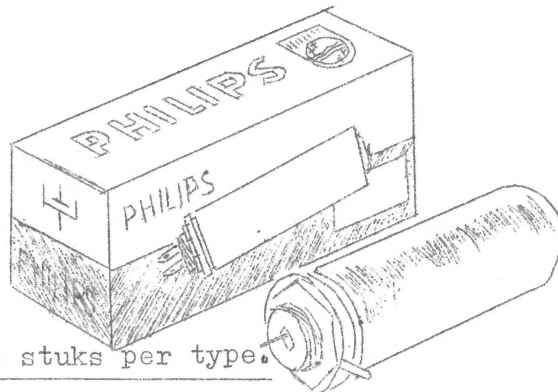
Verende klemhouder voor buizen.

Type 88477 (metalen kapje, 2 trekveertjes en 2 oogjes) brutoprijs f. 0,35 per stuk.
Geschikt voor vastklemmen van versterkbuizen, thyratrons en kleine zendbuizen bij gebruik van miniatuur en noval buishouders.

Germaniumdioden, All Glass uitvoering.

Type	Brutoprijs per stuk
OA 70	f. 2,50
OA 73	f. 3,25
OA 81	f. 3,25
OA 85	f. 3,75
2 OA 72	f. 6,50

Electrolytische condensatoren:



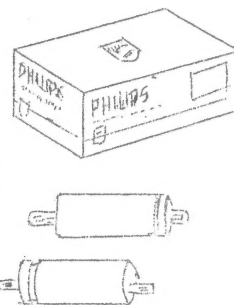
Hoogvolt max. temp. 60°C. Min. bestelaantal: 5 stuks per type.

Type	Codenummer	Capaciteit	Bedr.Sp.	Afmetingen	Brutopr.p.st.
5311 K/25	(48.312.09/25)	25 uF	350 V	25 x 45 mm	f. 1,85
5311 K/50	(48.312.09/50)	50 uF	350 V	25 x 80 mm	f. 2,80
5311 M/25	(48.312.11/25)	25 uF	500 V	20 x 45 mm	f. 2,80
5311 N/50	(48.312.14/50)	50 uF	400 V	25 x 80 mm	f. 3,--
5311 R/8		8 uF	450 V	18 x 45 mm	f. 1,50
5311 R/16		16 uF	450 V	25 x 47 mm	f. 1,95
5311 R/32		32 uF	450 V	25 x 82 mm	f. 3,--
5311 R/50		50 uF	450 V	25 x 80 mm	f. 3,50
5314 H/25+25	(48.317.08/25+25)	25+25 uF	300 V	25 x 45 mm	f. 2,60
5314 H/50+50	(48.317.08/50+50)	50+50 uF	300 V	30 x 80 mm	f. 4,--
5314 K/25+25	(48.317.09/25+25)	25+25 uF	350 V	25 x 80 mm	f. 3,--
5314 K/50+50	(48.317.09/50+50)	50+50 uF	350 V	30 x 80 mm	f. 4,50
5314 M/25+25	(48.317.11/25+25)	25+25 uF	500 V	30 x 80 mm	f. 4,50
5314 N/50+50	(48.317.14/50+50)	50+50 uF	400 V	35 x 80 mm	f. 5,25
5314 R/8+8		8+8 uF	450 V	25 x 47 mm	f. 2,25
5314 R/16+16		16+16 uF	450 V	25 x 82 mm	f. 3,25
5314 R/32+32		32+32 uF	450 V	30 x 82 mm	f. 4,50
AC 6005/50+50		50+50 uF	200 V		f. 3,45

Deze electrolytische condensatoren voor hoge spanning worden geleverd in doosverpakking, één exemplaar per doos, met typenummervermelding.

Laagvolt max. temp. 60°C. Min. bestelaantal 10 stuks per type.

Type	Capaciteit	Bedr.Sp.	Afmetingen	Brutoprijs per stuk
5580B/25	25 uF	12,5 V	16 x 46 mm	f. 0,75
AC 5540/25	25 uF	12,5 V	12,5 x 34 mm	f. 0,60
AC 5540/50	50 uF	12,5 V	15 x 34 mm	f. 0,65
5580D/25	25 uF	50 V	18 x 45 mm	f. 0,90
AC 5540/250	250 uF	12,5 V	21 x 42 mm	f. 0,85
AC 5540/100	100 uF	12,5 V	15 x 42 mm	f. 0,65
x) AC 5545/100	100 uF	12,5 V	16 x 43 mm	f. 0,70
x) AC 5545/250	250 uF	12,5 V	22 x 43 mm	f. 0,90
AC 5541/25	25 uF	25 V	15 x 34 mm	f. 0,65
AC 5541/50	50 uF	25 V	15 x 42 mm	f. 0,65
AC 5541/100	100 uF	25 V	21 x 42 mm	f. 0,80
AC 5542/25	25 uF	50 V	15 x 42 mm	f. 0,65

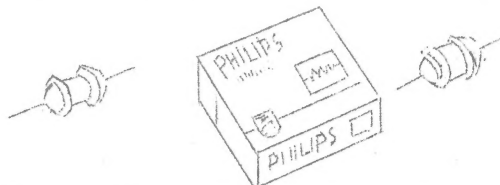


Type	Capaciteit	Bedr.Sp.	Afmetingen	Brutoprijs per stuk
AC 5542/50	50 uF	50 V	21 x 42 mm	f. 0,80
x) AC 5546/25	25 uF	25 V	16 x 35 mm	f. 0,70
x) AC 5546/50	50 uF	25 V	16 x 43 mm	f. 0,70
x) AC 5546/100	100 uF	25 V	22 x 43 mm	f. 0,85
x) AC 5547/25	25 uF	50 V	16 x 43 mm	f. 0,70
x) AC 5547/50	50 uF	50 V	22 x 43 mm	f. 0,85

De met x) gemerkte typen zijn voorzien van een podurhuls.
De uitvoeringen zonder poduromhulling zijn voorkeurstypen.

Gelakte draadweerstand: Min. bestelaantal 10 stuks per type en per waarde in doosverpakking voor type 5496, 5 stuks voor het type 5497 en 5498.

5496 A $1\frac{1}{2}$ W 5E6 - 6E8 - 8E2 - 10E - 12E - 15E - 18E - 22E - 27E - 33E - 39E - 47E - 68E - 82E - 100E - 120E - 220E - 270E - 330E - 390E - 470E - 560E - 680E - 820E - 1K - 1K2 - 1K5 - 1K8 - 2K7 - 3K3 - 3K9.
Tol. 10%
Brutoprijs per 100 st. f.40,--

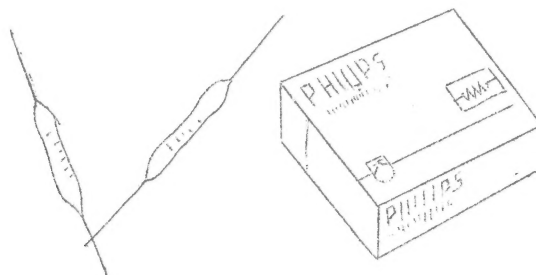


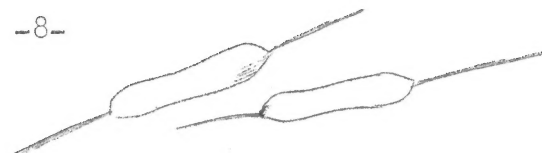
5497A 3 W 5E6 - 6E8 - 8E2 - 10E - 12E - 15E - 18E - 22E - 27E - 33E - 39E - 47E - 56E - 68E - 82E - 100E - 120E - 180E - 220E - 270E - 330E - 390E - 470E - 560E - 680E - 820E - 1K2 - 1K5 - 1K8 - 2K2 - 2K7 - 3K3 - 3K9 - 4K7 - 5K6 - 6K8 - 8K2 - 10K - 12K.
Tol. 10%
Brutoprijs per 100 st. f.50,--

5498 A 5 W 5E6 - 6E8 - 8E2 - 10E - 12E - 15E - 18E - 27E - 33E - 39E - 47E - 56E - 68E - 82E - 100E - 120E - 150E - 180E - 220E - 270E - 330E - 390E - 470E - 560E - 680E - 820E - 1K - 1K2 - 1K5 - 1K8 - 2K2 - 2K7 - 3K3 - 3K9 - 4K7 - 6K8 - 8K2 - 10K - 12K - 15K - 18K.
Tol. 10%
Brutoprijs per 100 st. f.63,--

Koolweerstand: Min. bestelaantal 20 stuks per type en per waarde in doosverpakking.

Type AR 1001 A $\frac{1}{2}$ W 10E - 12E - 15E - 18E - 22E - 27E - 33E - 39E - 47E - 56E - 68E - 82E - 100E - 120E - 150E - 180E - 220E - 270E - 330E - 390E - 470E - 560E - 680E - 820E - 1K - 1K2 - 1K5 - 1K8 - 2K2 - 2K7 - 3K3 - 3K9 - 4K7 - 5K6 - 6K8 - 8K2 - 10K - 12K - 15K - 18K - 22K - 27K - 33K - 39K - 47K - 56K - 68K - 82K - 100K - 150K - 180K - 220K - 270K - 330K - 390K - 470K - 560K - 680K - 820K - 1M - 1M2 - 1M5 - 1M8 - 2M2 - 2M7 - 3M9 - 4M7 - 5M6 - 6M8 - 10M.
Tol. 10%
Brutoprijs per 100 st. f.15,--





Type AR 1002 A 10E - 12E - 15E - 18E - 22E - 27E - 33E - 39E - 47E - 56E -
 1 W 68E - 82E - 100E - 120E - 150E - 180E - 220E - 270E - 330E -
 390E - 470E - 560E - 680E - 820E - 1K - 1K2 - 1K5 - 1K8 - 2K2 -
 2K7 - 3K3 - 3K9 - 4K7 - 5K6
 Tol. 10% 6K8 - 8K2 - 10K - 12K - 15K - 18K - 22K - 27K - 33K - 39K -
 Brutoprijs per 47K - 56K - 68K - 120K - 150K - 180K - 220K - 270K -
 100 st. f.18,-- 390K - 470K - 560K - 680K - 820K - 1M - 1M2 - 1M5 - 1M8 - 2M2 -
 2M7 - 3M3 - 3M9 - 4M7 - 5M6 - 6M8 - 8M2 - 10M.

N.T.C.-weerstand: Min. bestelaantal 10 stuks per type.
 Bestemd voor radiodoeleinden.

Type	Codenummer	Weerstand bij 20°C.	Brutoprijs per 100 st.
100 026/01	(49.379.62)	2750 Ohm	f. 50,--
100 092	(49.379.67)	11000 Ohm	f. 50,--
100 102		4000 Ohm voor aquarium- verlichting	f. 75,--
		Zie hiervoor Mededelingenblad no.9 van 16 October 1953.	

Van deze en andere typen worden U op aanvraag gaarne uitgebreide gegevens gezonden.

Bijstelcondensatoren: (Luchttrimmers): Min.bestelaantal 10 st. per type en per waarde

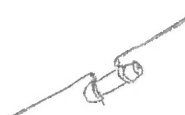
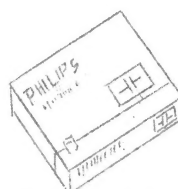
Type	Codenummer	Cap.	Uitvoering	Bedr.Sp.	Brutoprijs per stuk
7864/00	(49.005.00)	30 pF	m.plaatje	75 Volt	f. 0,50
7864/01	(28.212.36)	30 pF	z.plaatje	75 Volt	f. 0,45
Speciale trimsleutel type 7838					f. 0,56

Keramische buistrimmers: Min. bestelaantal 10 stuks per type en per waarde

Type	Inbouwlengte	Nulcap.	Regelb.cap.	Bedr.Sp.	Brutoprijs per stuk
AC 2002/5	21 mm	0.6 pF	5 pF	700 Volt	f. 0,30
AC 2002/10	31 mm	0.7 pF	10 pF	700 Volt	f. 0,35
AC 2002/18	36 mm	1.1 pF	18 pF	700 Volt	f. 0,40
Speciale trimsleutel type AP 3001					f. 2,50

Keramische condensatoren: Min. bestelaantal 20 stuks per type en per waarde.

Type AC 3003 P/E8 - 1E - 1E2
 Type AC 3000 P/1E5-1E8-2E2-2E7-3E3-3E9-4E7
 Type AC 3001 P/5E6-6E8-8E2-10E-15E-22E
 Type AC 3001 A/10E-12E-18E-22E
 Type AC 3002 A/27E-39E-47E-56E
 Type AC 3002 P/33E-47E
 Type AC 3003 A/68E-82E-100E-150E-180E-220E-270E-330E-390E-470E-680E-820E
 Type AC 3003 P/68E-100E-220E-470E-680E-330E
 Type AC 3006 T/1K2-1K5-1K8-2K2-3K3-3K9-6K8
 Type AC 3007 T/8K2-10K-12K-15K-18K-5K6



Brutoprijzen per 100 stuks:

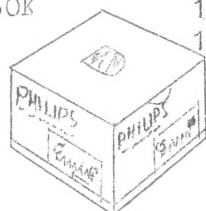
P-tol: (E8 - 1E - 1E5 - 1E2 - 1E8 - 2E2 - 2E7 - 3E3 - 3E9 - 4E7 - 5E6 -
(8E2 - 10E - 12E - 15E - 18E - 22E - 33E - 47E - 56E - 68E - 100E -
(150E
P-tol: (220E - 330E - 470E
f.25,--
P-tol: (680E - 1K
f.30,--
A-tol: (10E - 12E - 15E - 18E - 27E - 33E - 39E - 47E - 56E - 68E - 82E -
f.25,-- (100E - 120E - 150E
A-tol: (180E - 220E - 390E - 470E - 560E
f.30,--
A-tol: (680E - 820E
f.35,--
AC 3006 T/ (1K - 1K2 - 1K5 - 1K8 - 2K2 - 2K7 - 3K3
f.30,--
AC 3006 T/ (3K9 - 4K7 - 6K8
f.35,--
AC 3007 T/ (5K6
f.35,--
AC 3007 T/ (8K2 - 10K
f.40,--
AC 3007 T/ (12K - 15K
f.45,--
AC 3007 T/ (18K - 22K
f.50,--

Ontstøringscondensator: min. bestelaantal 5 stuks

type 5575 1 x 0.2 mF 2 x 5000 uF Brutoprijs per stuk f. 1,35

Koolpotentiometers, driegatsmontage: Min. bestelaantal 5 stuks per type

Met doorlopende holle as zonder schakelaar			Met doorlopende holle as met schakelaar		
10530 A	(49.472.20)	10K	10580	(49.501.01)	10K
10531	(49.473.45)	20K	10580A		10K
10531 A		20K	10581		20K
10532		50K	10581A	(49.501.04)	20K
10532 A		50K	10582		50K
10533		100K	10583		100K
10533 A	(49.472.28)	100K	10584		350K
10534		350K	x) 10585	(49.501.02)	275+75K
x) 10535		275+75K	10586		500K
10536		500K	10586A		500K
10536 A	(49.473.26)	500K	x) 10587A		300K+300K
x) 10537 A	(49.472.33)	300K+300K	x) 97236/00	(49.501.07)	200K+650K
x) 97236/01	(49.472.39)	200K+650K	10588		1M
10538 A	(49.472.34)	1M	10588A		1M
10538		1M			



Bovenvermelde typen met doorlopende holle as zijn voorkeurstypen. Zij zullen uit - sluitend in voorraad gehouden worden.

Deze potentiometers worden geleverd in de bekende twee kleuren doosverpakking; één exemplaar per doosje met typenummervermelding.

Momenteel zijn nog de volgende typen zonder doorlopende holle as voorradig. Deze worden nog geleverd zolang de voorraad strekt.

Zonder doorlopende holle as zonder schakelaar			Zonder doorlopende holle as met schakelaar		
10539		10K	10589		10K
10539 A	(49.470.14)	10K	10589 A	(49.500.07)	10K
10540		20K	10590		20K
10540 A	(49.470.09)	20K	10590 A		20K
10543	(49.470.43)	350K	10591		50K
			10592		100K
			10593		350K
			10598	(49.500.22)	1M
10549		1M	10598 A		1M

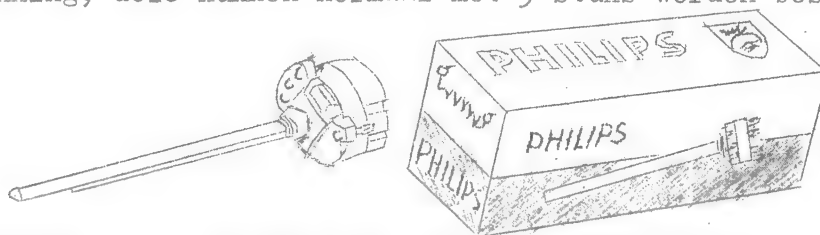
x) Aftakking A = lineair.

Brutoprijs per stuk voor potentiometers zonder schakelaar: f. 2,25

Brutoprijs per stuk voor potentiometers met schakelaar: f. 3,--

Koolpotentiometers, ééngatsmontage, kleine afmetingen. Min.bestelaantal 5 st.p.
type

Van deze potentiometers is de 90-mm. asuitvoering voorkeurstype. Afwijkende waarden en aslengten kunnen uitsluitend bij bestelling van 100 stuks per type in fabricage worden opgenomen. Een kleine partij AR 9460/GE 50K, met 60-mm as, hebben wij nog ter beschikking; deze kunnen normaal met 5 stuks worden besteld.



Voorkeurstypen:

Weerstand	Verloop	Schakelaar	Aslengte	Typenummer	Brutopr. p. stuk
50 K	lineair	zonder	60 mm	AR 9460/GE50K	f. 1,95
50 + 450 K	logaritmisch	zonder	90 mm	AR 9490/GI50+450K	f. 1,70
50 + 450 K	logaritmisch	met	90 mm	AR 9490/DL50+450K	f. 2,45

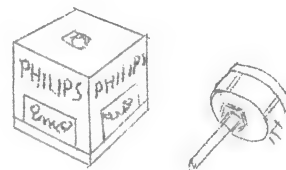
Deze potentiometers zijn in de bekende doosjes verpakt; één exemplaar per doosje met typenummer opschrift.

Instelpotentiometers:

Type	Codenummer	Vermogen	Weerstand	Brutoprijs per stuk
83850	(B1.630.00)	0,9 Watt	22 Ohm	f. 3,50
83851	(E3.133.29)	0,9 Watt	50 Ohm	f. 3,50
83852	(E3.133.73)	0,9 Watt	120 Ohm	f. 3,50
83853	(E3.133.46)	0,9 Watt	200 Ohm	f. 3,50

Draadgewonden potentiometers: Min. bestelaantal 5 stuks per type.
Gesloten stofdichte uitvoering

Type	Codenummer	Vermogen	Brutoprijs per stuk	Opmerkingen
83810 A/F10E	(48.330.10/F10E)	3 Watt	f. 4,--	42 mm. diameter, Grootste diepte achter de montage- plaat 22 mm. Asdiameter 6 mm. F=25 mm. aslengte C=15 mm.
83810 A/F25E	(48.330.10/F25E)	3 Watt	f. 4,--	
83810 A/F50E	(48.330.10/F50E)	3 Watt	f. 4,--	
83810 A/F100E	(49.330.10/F100E)	3 Watt	f. 4,--	
83810 A/C250E	(48.330.10/C250E)	3 Watt	f. 3,90	
83810 A/F250E	(48.330.10/F250E)	3 Watt	f. 4,--	
83810 A/F500E	(48.300.10/F500E)	3 Watt	f. 4,--	
83810 A/F1K	(48.330.10/F1K)	3 Watt	f. 4,--	
83810 A/F2K5	(48.330.10/2K5)	3 Watt	f. 4,60	
83810 A/F3K5	(48.330.10/F3K5)	3 Watt	f. 4,60	
83810 A/F5K	(48.330.10/F5K)	3 Watt	f. 4,60	
83810 A/C10K	(48.330.10/C10K)	3 Watt	f. 4,50	
83810 A/F10K	(48.330.10/F10K)	3 Watt	f. 4,60	
83810 A/F15K	(48.330.10/F15K)	3 Watt	f. 4,60	
83810 A/F25K	(48.330.10/F25K)	3 Watt	f. 4,60	
83810 A/F50K	(48.330.10/F50K)	3 Watt	f. 4,60	



Ook deze potentiometers worden geleverd in doosverpakking, één exemplaar per doosje.

Middenfrequent trafo's of micro bandfilters met zeer kleine afmetingen:

Type	Frequentie	Afmetingen	Brutopr.p.2 st. in doosje.
AP 1001/52	446-464 KC	24x12x35 mm	f. 4,50
AP 1001/70	464-483 KC	224x12x35 mm	f. 4,50

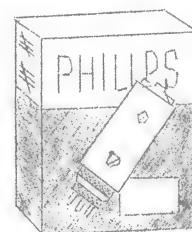
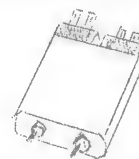
Verpakt in voorlopige doosverpakking; twee stuks per doosje.

Middenfrequent trafo's:

Brutoprijs p.2 st. in doos

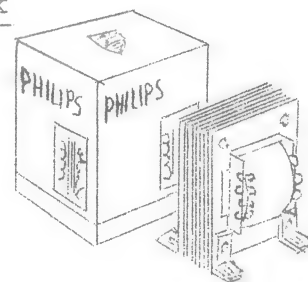
5730 A/52	(A3.121.94)	446-464 KC	f. 10,--
5730 A/70	(A3.122.32)	464-481 KC	f. 10,--

Deze trafo's zijn verpakt in doosjes in kleurendruk.
Verpakking 2 stuks per doosje.

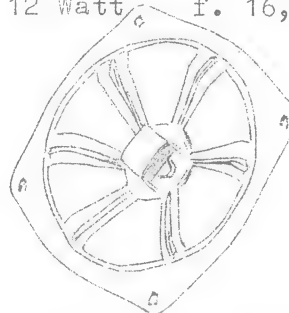
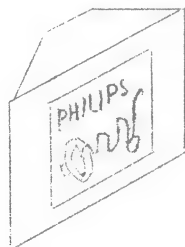


Luidsprekerstrafo's: (Techn.gegevens op aanvraag verkrijgbaar)

Type	Aanpassing	Vermogen	Brutopr.p.stuk
5180	ca. 6 à 7 k Ohm op 5 en 7 Ohm	5 Watt	f. 5,25
5181	ca. 7 k Ohm op 5 en 7 Ohm	10 Watt	f. 9,25
5182	ca. 3 à 4 k Ohm op 5 en 7 Ohm	5 Watt	f. 5,25
5183	ca. 3 k Ohm op 5 en 7 Ohm	12 Watt	f. 9,--
5184	ca. 20 k Ohm op 5 en 7 Ohm	3 Watt	f. 6,--
5185	ca. 20 k Ohm op 5 en 7 Ohm	10 Watt	f. 10,25
5186	ca. 10 k Ohm op 5 en 7 Ohm	20 Watt	f. 10,75
AD 9000	ca. 8 k Ohm op 7 Ohm	12 Watt	f. 16,75



Luidsprekersystemen



Type	Belastbaarheid	Magn.Flux	Diameter	Brutoprijs per stuk
AD 2300	2 Watt	15800 Maxwell	92x92 mm	f. 7,75
AD 1400 Z	3 Watt	9800 "	105x105 mm	f. 7,--
AD 1720	3 Watt	9800 "	169x169 mm	f. 12,--

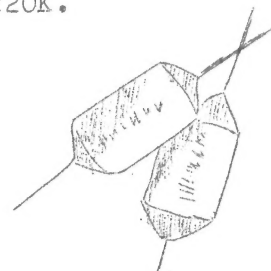
Type	Belastbaarheid	Magn.Flux	Diameter	Brutoprijs per stuk
AD 2500	3 Watt	15800 Maxwell	119x119 mm	f. 7,25
AD 2700	3 "	15200 "	156x156 mm	f. 8,50
AD 3500 M	3 "	26200 "	119x119 mm	f. 12,50
AD 3700 M	3 "	26200 "	156x156 mm	f. 13,50
AD 3800 M	6 "	26200 "	194x194 mm	f. 14,50
AD 2800	6 "	15200 "	194x194 mm	f. 9,50

Type	Belastbaarheid	Magn.Flux	Diameter	Brutoprijs per stuk
9766 X	3 Watt	26200 Maxwell	132 mm	f. 11,50
9768 X	3 "	26200 "	169 mm	f. 12,50
9770 X	6 "	26200 "	214 mm	f. 14,25
9748/05	6 "	45000 "	216 mm	f. 20,--
9750/05	6 "	60600 "	216 mm	f. 32,--
9750 M	6 "	58300 "	226 mm	f. 37,--
9710	10 "	97000 "	216 mm	f. 36,--
9710 M	10 "	97000 "	216mm	f. 45,--
9758/05	10 "	103800 "	260 mm	f. 32,50
9758 M	10 "	97000 "	270 mm	f. 40,--
9760/05	20 "	103900 "	320 mm	f. 47,50
9760 M	20 "	97000 "	320 mm	f. 52,50
9762/05	20 "	134000 "	320 mm	f. 72,--
9762 M	20 "	134000 "	320 mm	f. 81,--

.../05 uitvoering met klankverstrooier
 ... M uitvoering met dubbele conus.

Persblokcondensatoren in doosverpakking:

Type 5325 P	20 stuks per doosje:	1K - 1K2 - 1K5 - 1K8 - 2K2 - 2K7 - 3K3 -
Tol 20%		3K9 - 4K7 - 5K6 - 6K8 - 8K2 - 10K -
400 Volt		12K - 15K - 18K - 22K - 27K - 33K - 39K -
		47K - 56K - 68K - 82K - 100K.
	10 stuks per doosje:	120K - 150K - 180K - 220K - 270K - 330K -
		390K - 470K.
Type 5326 P	20 stuks per doosje:	1K - 1K2 - 1K5 - 1K8 - 2K2 - 2K7 - 3K3 -
Tol. 20%		3K9 - 4K7 - 5K6 - 6K8 - 8K2 - 10K - 12K -
600 Volt		15K - 18K - 22K - 27K - 33K.
	10 stuks per doosje:	39K - 47K - 56K - 68K - 82K - 100K -
		120K - 150K - 180K - 220K.
Type 5328 P	20 stuks per doosje:	1K - 2K2 - 4K7 - 10K.
Tol. 20%		
800 Volt.	10 stuks per doosje:	22K - 47K - 100K
Type 5329	20 stuks per doosje:	1K
Tol 20%		
1000 Volt.	10 stuks per doosje:	2K2 - 4K7 - 6K8 - 22K



Minimum bestelaantallen volgens de opgegeven inhoud per doosje.

Type 5325 P	Bruto per stuk	Type 5326 P	Bruto per stuk
1 K t/m 5K6	f. 0,23	1 K t/m 4K7	f. 0,25
6 K8 t/m 10K	f. 0,24	5 K6 t/m 12K	f. 0,28
12 K t/m 18K	f. 0,25	15 K t/m 18K	f. 0,30
22 K t/m 47K	f. 0,30	22 K t/m 39K	f. 0,35

Type 5325 P	Bruto per stuk	Type 5326 P	Bruto per stuk
56 K t/m 82K	f. 0,35	47 K t/m 56K	f. 0,38
100 K t/m 120K	f. 0,40	68 K	f. 0,40
150 K	f. 0,45	82 K	f. 0,45
180 K	f. 0,50	100 K	f. 0,50
220 K	f. 0,55	120 K	f. 0,52
270 K	f. 0,65	150 K	f. 0,55
330 K t/m 470K	f. 0,75	180 K	f. 0,60
		220 K	f. 0,65

Type 5328 P	Bruto per stuk	Type 5329 P	Bruto per stuk
1 K t/m 4K7	f. 0,28	1 K	f. 0,30
5 K6 t/m 22K	f. 0,35	2 K2	f. 0,35
47 K	f. 0,55	4 K7	f. 0,40
100 K	f. 0,75	6 K8	f. 0,45

Contactstoppen en bussen:

Type	Codenummer	Omschrijving	Spanning	Stroom	Bruto per stuk
88000	(E2.556.37)	éénpolige contactstop z.zaagsnede met trek- ontlasting	500 V	10 A	f. 0,55
88001	(E2.556.38)	éénpolige contactstop m.zaagsnede met trek- ontlasting	500 V	10 A	f. 0,55
08.281.58.0		éénpolige contactstop- pen rood en zwart m. zaagsnede		6 A	f. 0,30
08.281.72.0		éénpolige contactstop z.zaagsnede	250 V	6 A	f. 0,30
88002/01		Contactbus Kruisdop	500 V	1 A	f. 0,55
23.593.08		Inbouwcontactstop			f. 0,35
23.685.54		Kamercontactstop			f. 1,35

Onderdelen voor microfoonkoppelingen: (Techn.gegevens op aanvraag verkrijgbaar).

Type	Codenummer	Brutopr.p.stuk	Type	Codenummer	Brutopr.p.stuk
88003/33	(E2.555.43)	f. 3,75	88004/03	(E2.555.44)	f. 5,--
88003/35	(E2.555.49)	f. 2,80	88004/06	(E2.555.36)	f. 1,50
88003/06	(E2.112.35)	f. 1,50	88004/07	(E2.461.41)	f. 1,25
88003/07	(E1.924.37)	f. 0,75			
88005/02	(E2.555.48)	f. 6,--			
88005/03	(E2.555.45)	f. 5,25			
88005/04	(E2.555.57)	f. 5,25			
88005/05	(E2.555.51)	f. 4,75			

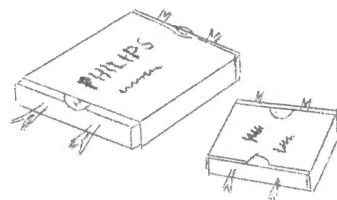
Seleengelijkrichters voor gebruik in radio- en televisie-apparaten.

In de voedingsschakeling van radio en televisie-apparaten kan in plaats van de gelijkrichtbuis in sommige gevallen ook gebruik gemaakt worden van een seleengelijkrichter. Deze worden door ons in de handel gebracht volgens onderstaande typenreeks.

Voor radio-apparaten

a) Uitvoering voor de éénfasige schakeling:

type SR 250/Y50, 250V, 50 mA, bruto f. 3,85 per stuk
type SR 250/Y85, 250V, 85 mA, bruto f. 4,85 per stuk
type SR 250/Y130, 250V, 130 mA, bruto f. 6,65 per stuk



b) Uitvoering in brug- of Graetz-schakeling:

type SR 250/B75, 250 V, 75 mA, bruto f. 5,55 per stuk
 type SR 250/B100 250 V, 100 mA, bruto f. 6,50 per stuk
 type SR 250/B125, 250 V, 125 mA, bruto f. 7,90 per stuk
 type SR 250/B150, 250 V, 150 mA, bruto f. 8,80 per stuk

Voor televisie-apparaten

Uitvoering voor éénfasige schakeling, spanningsverdubbeling mogelijk:

type AA 220/Y300, 220 V, 300 mA, bruto f. 12,-- per stuk
 type AA 220/Y350, 220 V, 350 mA, bruto f. 16,75 per stuk

Signaallamphouders: Min. bestelaantal 5 stuks per type.

type	Kleur venster	Brutoprijs per stuk	Toe te passen sign.lamp.
88160/00	rood	f. 2,25	tel. sign.lamp type I 6-12 of 24 V, 40, 60 of 100 mA.
88160/01	wit	f. 2,25	
88160/02	groen	f. 2,25	
88160/03	helder	f. 2,25	
88160/04	blauw	f. 2,25	
88161/00	rood	f. 1,75	
88161/10	rood	f. 1,75	
88161/11	wit	f. 1,75	
88161/12	groen	f. 1,75	
88161/14	blauw	f. 1,75	
88162/01	wit	f. 2,10	Dwergsign.lampjes met lampvoet BA 9 s.
88162/10	rood	f. 2,10	
88162/11	wit	f. 2,10	
88162/12	groen	f. 2,10	
88162/14	blauw	f. 2,10	
88163/00	rood	f. 1,65	
88163/01	wit	f. 1,65	
88163/12	groen	f. 1,65	
88163/14	blauw	f. 1,65	
88164/00	rood	f. 4,20	schakelbordlampen 24 V, 5 W, lampvoet B 15.
88164/01	wit	f. 4,20	
88164/02	groen	f. 4,20	
88164/10	rood	f. 4,20	Buislampen 125/130 V, of 220/230 V, 15 W, lampvoet B 15, afm. 85 x 25 mm.
88164/11	wit	f. 4,20	
88164/12	groen	f. 4,20	
88165/00	rood	f. 3,35	Schakelbordlampen 24 V, 5 W, lampvoet B 15.
88165/01	wit	f. 3,35	
88165/02	groen	f. 3,35	
88165/10	rood	f. 3,35	Buislampen 125/130 V, of 220/230 V, 15 W, lampvoet B 15, afm. 85 x 25 mm.
88165/11	wit	f. 3,35	
88165/12	groen	f. 3,35	
"88167/02	met sierrandje	f. 2,--	Neon sign.lmp. type 9512 W, 125/130 V, lampv. B 15.
"88167/03	met ring en venster	f. 2,70	

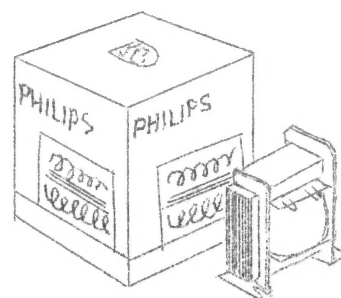
" = soldeeraansluiting.

Lamphouders met kleine Edison schroefhuls (E 14):

Type 88168/00 schroefaansluiting bruto per stuk f. 1,50
 Type 88168/01 soldeeraansluiting bruto per stuk f. 1,35

Losse lenzen voor signaallamphouders:

Voor type	Codenummer	Kleur
88164	23.722.50	wit
88164	23.722.50	rood
88164	23.722.50	groen
88167	23.722.56	helder



Smoorspoelen:

Type	Codenummer	Zelfinductie	Bij max. stroom	Gelijkstroom weerstand	Afm. in mm	Brutoprijs per stuk
7831	(28.546.08)	5 H	50 mA	390-480 Ohm	47x49x31	f. 3,20
7832	(28.546.06)	8 H	65 mA	250-300 Ohm	65x66x37	f. 5,--

Deze smoorspoelen zijn eveneens verpakt in doos.

Spoellichaam met ijzerkernen: Min. bestelaantal 10 stuks per type.

Type	lengte ijzerkernen	Brutoprijs per stuk
7977	6 mm.	f. 0,25
7978	12 mm	f. 0,30

Variable condensatoren:

Type	Codenummer	Capaciteit	Brutoprijs per stuk
AC 1011 voor F.M. doeleinden		2 x 12,45 pF	f. 2,75
5127 A	(49.001.56.1)	2 x 496 pF	f. 6,50
5169	(49.001.66.1)	3 x 496 pF	f. 9,--

Type 5127 A wordt geleverd in de bekende 2 kleuren doosverpakking.

Voedingstrafo:

Type AP 5501 (A3.141.35) anodestroom 70 mA. f.17,50

Smeltpatroonhouders

type	te gebruiken voor	Brutoprijs per stuk
88082	20 - 25 mm zekeringen	f. 2,30
88095	20 mm zekeringen	f. 1,90

PHILIPS NEDERLAND n.v.-EINDHOVEN.
AFD."ELONCO".

Eindhoven, 1 februari 1956.
EOC.FE.